VIII. SITZUNG VOM 16. MÄRZ 1882.

Herr Dr. L. J. Fitzinger führt als Alterspräsident den Vorsitz.

Herr Enea Lanfranconi, Ingenieur in Pressburg, übermittelt ein Exemplar seines Werkes unter dem Titel: "Rettung Ungarns vor Übersehwemmungen."

Das e. M. Herr Oberbergrath V. L. Ritter v. Zepharovich in Prag übersendet eine Mittheilung: "Über den Bibromkampher."

Herr Prof. Dr. Ph. Knoll in Prag übersendet eine Abhandlung, betitelt: "Beiträge zur Lehre von der Athmungs-Innervation. I. Mittheilung. Athmung bei Erregung des Halsvagus durch seinen eigenen Strom."

Herr Prof. J. V. Janovsky an der höheren Staatsgewerbeschule in Reichenberg übersendet eine Abhandlung: "Über Sulfosäuren des Azobenzols".

Der Seeretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

- 1. "Über eine Classe von Abel'schen Gleiehungen", von Herrn Dr. B. Igel in Wien.
- 2. "Neue Constructionen über Flächen zweiter Ordnung mit besonderer Berücksichtigung der perspectivischen Darstellung", von Herrn Jos. Bazala, Lehrer der Mathematik und der darstellenden Geometrie an der öffentlichen Oberrealschule in der Josefstadt (Wien).

Ferner legt der Seeretär ein versiegeltes Schreiben behufs Wahrung der Priorität von Herrn Max Jüllig, Assistent für allgemeine Physik an der technischen Hochschule in Wien, vor, dessen Inhalt ein mechanisches Problem betrifft.

"Das w. M. Herr Prof. Ad. Lieben überreicht eine in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeit von den Herren Dr. J. Kachler und Dr. F. V. Spitzer: "Über zwei isomere Bibromkampher aus Monobromkampher".

Herr Prof. Lieben überreicht ferner eine Notiz von Herrn Prof. L. v. Pebal aus Graz: "Über die Anwendung von Elektromagneten zur mechanischen Scheidung von Mineralien."

Das w. M. Herr Prof. E. Suess überreicht eine Abhandlung von Herrn Dr. Emil v. Dunikowski, betitelt: "Die Spongien, Radiolarien und Foraminiferen der unterliassischen Schichten vom Schafberge bei Salzburg."

Das w. M. Herr Hofrath Ritter v. Brücke überreicht eine Mittheilung in Bezug auf die Nachweisung des Harnstoffes mittelst Oxalsäure.

Der Secretär Herr Prof. J. Stefan überreicht eine Abhandlung: "Über die magnetische Schirmwirkung des Eisens."

Herr F. K. Ginzel in Wien überreicht eine Abhandlung, betitelt: "Astronomische Untersuchungen über Finsternisse. I. Abhandlung. Über die zwischen 26 und 103 n. Chr. stattfindenden Sonnenfinsternisse im Allgemeinen und die Finsterniss des Plutarch insbesonders."

Herr Artilleric-Hauptmann Albert v. Obermayer überreicht eine Abhandlung: "Versuche über Diffusion von Gasen." II.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Accademia, R. dei Lincei: Atti. Anno CCLXXIX 1881—82. Serie terza. Transunti. Vol. VI. Fascicoli 5º & 6º. Roma, 1882: 4º.
- Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift nebst Anzeigen-Blatt. XX. Jahrgang. Nr. 8. Wien, 1882; 8°.
- Central-Commission, k. k. statistische: Statistisches Jahrbuch für das Jahr 1879. 2. Heft. Wien, 1882; 8°.
 - Ausweise über den auswärtigen Handel der österreichischungarischen Monarchie im Jahre 1880. I. Abtheilung, XLI. Jahrgang. Wien, 1881; 4°.
- Chemiker Zeitung: Central-Organ. Jahrgang VI. Nr. 11. Cöthen, 1882; 4°.

- Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences. Tome XCIV. Nr. 9. Paris, 1882; 4°.
 - — Oeuvres complétes d'Augustin Cauchy. 1^{re} série. Tome I. Paris, 1882; 4^o.
- Danckelmann, A. v.: Die Ergebnisse der Niederschlagsbeobachtungen in Leipzig und an einigen anderen sächsischen Stationen von 1864—1881. Leipzig, 1882; 4°.
- Dupont, E'.: Notice sur la vie et les travaux de Pierre-Henry Nyst Membre de l'Académie. Bruxelles, 1822; 12°. — Sur l'origine des calcaires devoniens de la Belgique. Bruxelles, 1881; 8°.
- Gesellschaft, Deutsche für Natur- und Völkerkunde Ostasiens: Mittheilungen. 25. Heft. December 1881. Yokohama, 1881; gr. 4°.
 - österreichische, für Meteorologie: Zeitschrift. XVII. Band. März-Heft 1882. Wien; 8°.
 - k. k. mährisch-schlesische, zur Beförderung des Ackerbaues,
 der Natur- und Landeskunde in Brünn: Mittheilungen.
 LXI. Jahrgang 1881. Brünn; 4°.
 - physikalisch-chemische: Journal. Tom. XIII. Nr. 9. St. Petersburg, 1881; 8°. Tom. XIV, Nr. 1 & 2. St. Petersburg, 1882; 8°.
- Goppelsdorfer, Frédéric: Premiers Résultats des études sur la Formation des matières colorantes, par voie électrochimique. Mulhouse, 1881; 8°.
- Guillemard, F. H. H. M. A., M. D.: On the endemic haematuria of hot climates caused by the presence of Bilharzia haematobia. London, 1872; 8°.
- Handels- und Gewerbekammer in Linz: Statistischer Bericht über die gesammten wirthschaftlichen Verhältnisse Ober- österreichs in den Jahren 1876—1880. II. Band, IV. Theil: Industrie und Gewerbe. Linz, 1881; 8°.
- Hortus petropolitanus: Acta. Tomus VII. Faseiculus II. St. Petersburg, 1881; 8°.
- Institute, the Anthropological of Great Britain and Ireland; The Journal. Vol. XI. Nr. 3. London, 1881; 8°.
- Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k. in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. 6. (Schluss-)Heft. Wien, 1881; 86.

- Mills, Edmund J. D. Sc., F. R. S.: Researches in Thermometry. London, 1880; 4°
- Museum Kralostivi českeho: Nowočeska Bibliothéka. Čislo XVIII. Dil V. W Praze, 1882; 8°. Čislo XXIV. V Praze, 1881; 8°. I. Jména p. p. zakladatélu Matice česke na konci r. 1880. II. Výtah z učtu Matice česke za rok 1880. III. Seznam spisův a map nákladem Matice české vydanych. V Praze, 1880; 8°.
- Nature. Vol. XXV. Nr. 645. London, 1882; 8°.
- Naturforscher-Verein zu Riga: Korrespondenzblatt. XXIV. Riga 1881; 8°.
- Osservatorio centrale del real collegio Carlo Alberto in Moncalieri: Bollettino mensuale. Serie 2. Vol. I. Nr. X. Torino, 1881; 4°.
- Reichsforstverein, österr.: Österr. Monatsschrift für Forstwesen. XXXII. Band. Jahrgang 1882. Jänner-, Februar- und März-Heft. Wien, 1882; 8°.
- Salzburg: Beiträge zur Kenntniss von Stadt und Land. Ein Gedenkbuch an die 54. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte. Salzburg, 1881; 8°.
- Società degli Spettroscopisti italiani: Memorie. Vol. X. 1881 Roma, 1881; 4°. — Vol. X. Dispensa 12° Dicembre. Roma 1881; 4°.
- Société philomatique de Paris: Bulletin. 7° série, tome sixième Nr. 1. 1881—82. Paris, 1882; 8°.
- royale des sciences de Liège: Mémoires. 2º série. Tome IX-Londres, Paris, Berlin, Bruxelles, 1882; 8º.
- Society the American geographical: Bulletin. 1881. Nr. 3. New York, 1881; 8°.
- Verein, Nassauischer für Naturkunde: Jahrbücher. Jahrgang 33 & 34. Wiesbaden, 1880 u. 1881; 8°.
- Wiener Medizinische Wochenschrift. XXXII. Jahrgang Nr. 10; Wien, 1882; 4°.
- Zeitschrift für Instrumentenkunde: Organ. II. Jahrgang 1882, 1. & 2. Heft. Berlin, 1882; 4°.